



---

# **Service-Manual**

## **Kühl-Gefrier- Kombination**

### **KGC 2543/2 WS**

---

<b>Modell</b>	KGC 2543/2 WS	
<b>Version</b>	8550 521 01150	<b>Seite</b>
Technische Daten		2
Ersatzteilliste		3
Explosionszeichnung		4
Stromlaufplan	<b>4812 721 70047</b>	6

**BAUK-00078**

---

Die vorliegenden Serviceunterlagen sind ausschließlich für techn. qualifizierte Fachkräfte bestimmt, welche mit den entsprechenden, einschlägigen Sicherheitsvorschriften vertraut sind.

Date: 31.03.1995  
Document-No.: 4812 711 12864

Änderungen vorbehalten

## Technische Daten

### Abmessungen

Höhe	139	cm
Breite	55	cm
Tiefe	60	cm

### Volumen

#### Gesamt

Brutto	241	l
Netto	222	l

#### Kühlen

Brutto	162	l
Netto	159	l

#### Gefrieren

Brutto	79	l
Netto	63	l

### Elektrische Anschlüsse

Spannung	220-240	V
Frequenz	50	Hz

### Kompressor (für Service)

Typ	B 1114 Y
Kälteleistung (Cecoma)	116 W

### Kältemittel

Art	R 600 a
Menge	55 g

### Thermostat

### Schaltwerte

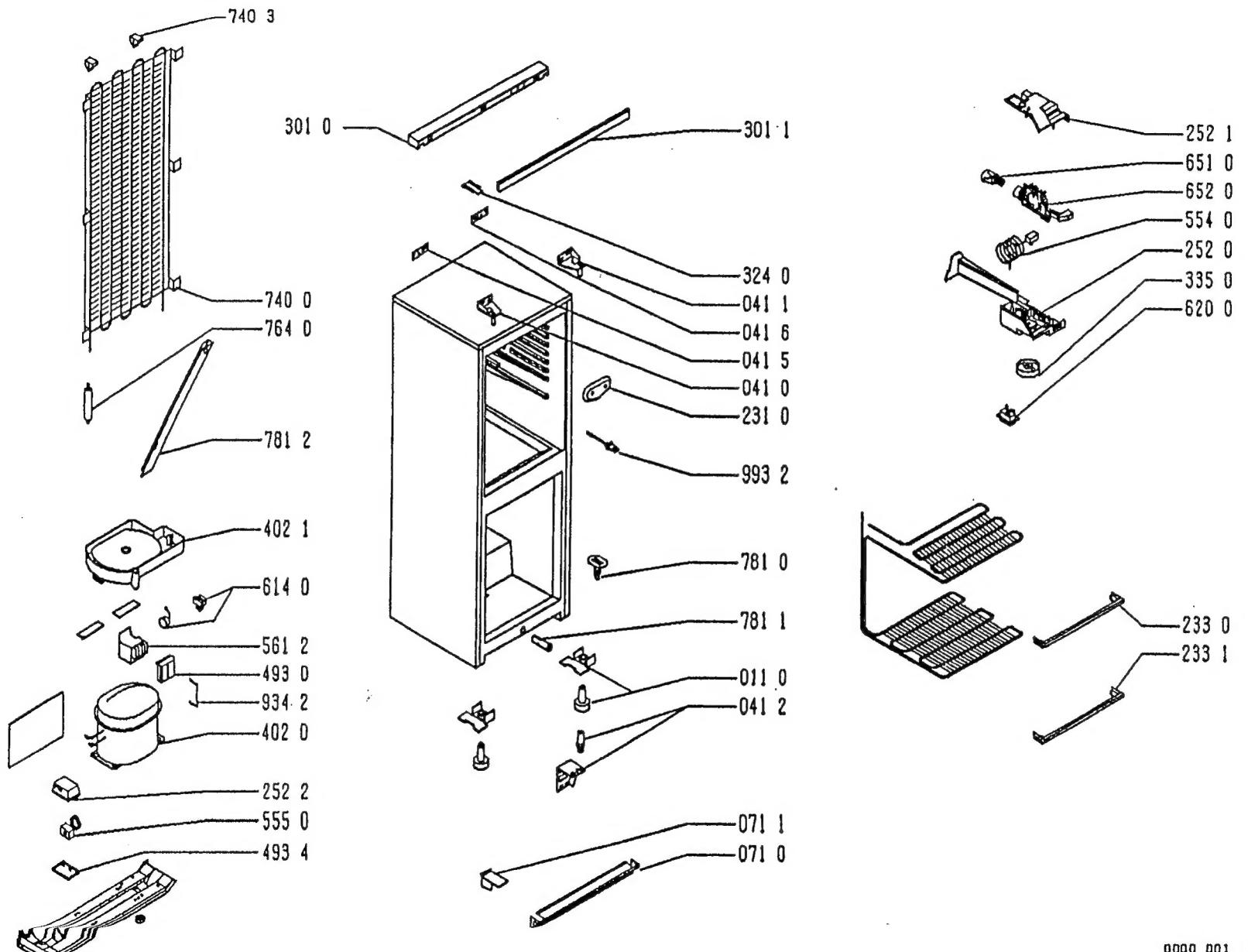
Einschalttemperatur min.	+ 4,5	°C
Einschalttemperatur max.	+ 4,5	°C
Ausschalttemperatur min.	- 16	°C
Ausschalttemperatur max.	- 30	°C

## Ersatzteilliste

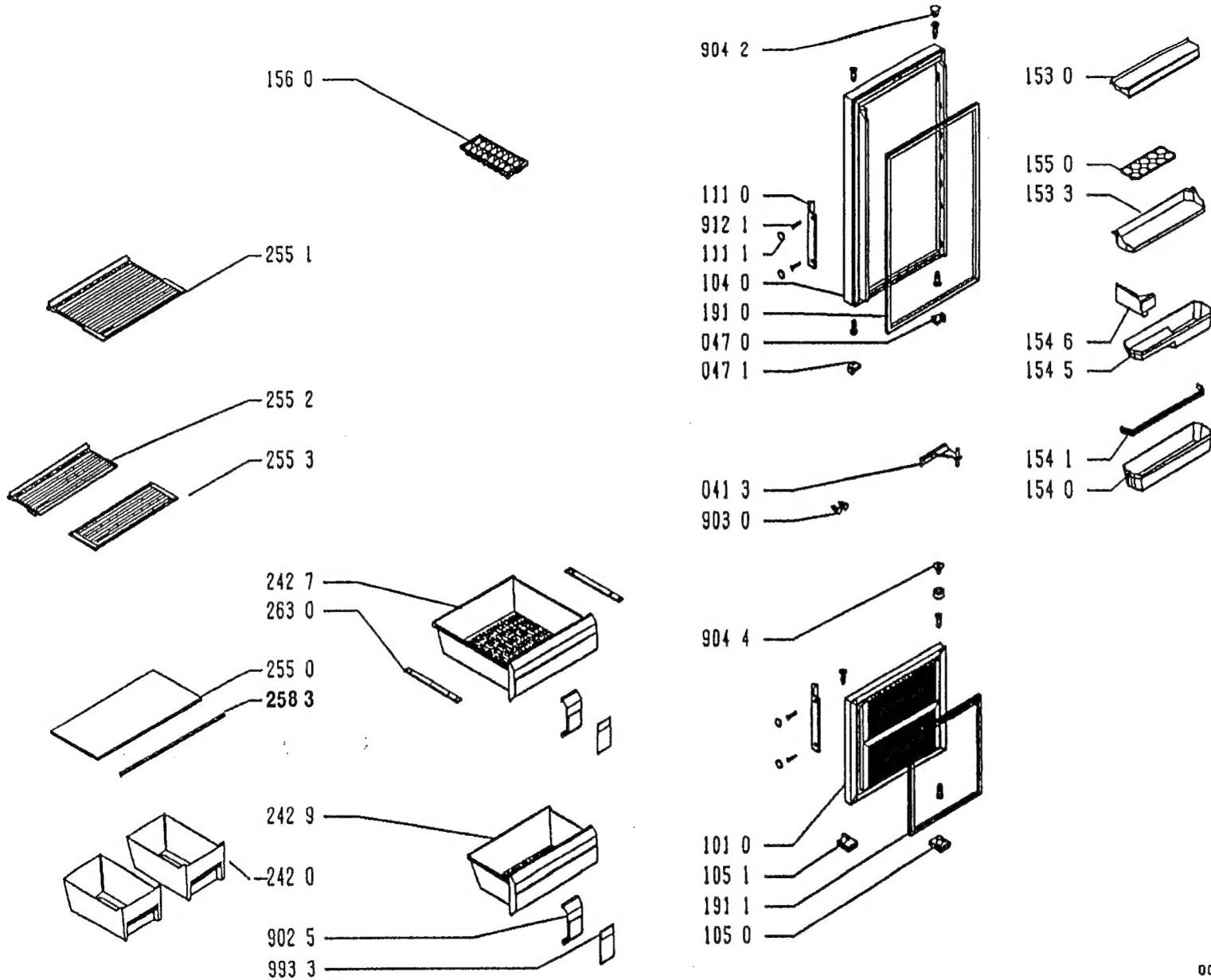
Model KGC 2543/2 WS  
Service No. 855052101150  
Version 855052101150

Pos. No.	12NC Code	Description			
011 0	4819 500 18001	Fuss	252 2	4819 404 78361	Abdeckung
041 0	4819 417 18622	Scharnier oben links	255 0	4819 466 78231	Glasplatte
041 1	4819 417 18446	Scharnier oben rechts	255 1	4819 458 58433	Ablageplatte
041 2	4819 417 19303	Scharnier unten	255 2	4819 458 58435	Ablageplatte hinten
041 3	4819 417 19243	Scharnier mitte	255 3	4819 458 58434	Ablageplatte vorn
041 5	4819 466 98487	Platte, klein f.Scharnier links	258 3	4819 460 89247	Zierleiste f.Glasplatte
041 6	4819 466 98488	Platte, klein f.Scharnier rechts	263 0	4819 462 38683	Schiene
047 0	4819 532 68396	Buchse LA	301 0	4819 460 49933	Schalterleiste
047 1	4819 532 68394	Buchse RA	301 1	4819 452 98671	Frontblende,ob. Schriftzug
071 0	4819 442 29727	Sockelrahmen	324 0	4819 460 49368	Platte, klein
071 1	4819 460 78034	Abdeckplatte f.Sockel	335 0	4819 411 28769	Knopf Thermost.
101 0	4819 442 29518	Tuer	402 0	4819 360 38594	Kompressor
104 0	4819 442 29234	Tuer	402 1	4819 418 79035	Schale, Kompr.
105 0	4819 532 68572	Buchse links	493 0	4819 462 79046	Deckel f.Klemmkasten
105 1	4819 532 68571	Buchse rechts	493 4	4819 462 79122	Abdeckrahmen
111 0	4819 498 69684	Handgriff,Tuer	554 0	4819 271 28605	Thermostat A13-0072-30
111 1	4819 462 79466	Abdeckung	555 0	4819 271 28581	Thermostat f.Zusattheizung
153 0	4819 442 29726	Deckel f.Tuerfach	561 2	4819 290 68198	Einschubgeh. Anschlussleiste
153 3	4819 418 78897	Tuerfach Gr. oben	614 0	4819 690 28155	PTC-Einheit (PTC + Klixon)
154 0	4819 418 78895	Flaschenfach	620 0	4819 276 18219	Thermostat f.Heizung
154 1	4819 460 88861	Stab	651 0	4819 134 88106	Lampe E14/220V 15W 300G
154 5	4819 418 79047	Flaschenhalter	652 0	4819 466 98567	Tragstueck f.Atea-Thermostat
154 6	4819 460 88667	Trennteil f.Flasc	740 0	4819 511 48579	Verfluessiger
155 0	4819 418 78898	Eierfach	740 3	4819 466 98259	Anschlag
156 0	4819 418 78418	Schale Eiswuerfel	764 0	4812 480 28007	Filtertrockner 15 g
191 0	4819 466 69455	Tuerdichtung	781 0	4819 462 78785	Verschlusskappe ,Ablauf
191 1	4819 466 69454	Tuerdichtung	781 1	4819 526 48146	Abtaustopfen
231 0	4819 462 58101	Fuehlerschelle	781 2	4819 529 28168	Ablaufrinne
233 0	4819 404 78617	Halter f.Ver dampfer	902 5	4819 460 89118	Halter f.Kalender
233 1	4819 404 78619	Halter f.Ver dampfer	903 0	4819 492 48154	Stopfen
242 0	4819 418 78902	Gemueseschale	904 2	4819 462 78448	Kappe
242 7	4819 418 78834	Korb oben	904 4	4819 462 79045	Verschlusskappe
242 9	4819 458 19833	Korb unten	912 1	4819 502 18338	Schraube
252 0	4819 418 78586	Thermostatgeh.	934 2	4819 492 68431	Feder
252 1	4819 462 79393	Abdeckung Thermostat	993 2	4819 690 28153	Werkzeug Ausputzer
			993 3	4819 452 98809	Kalender

## Exploded view drawing

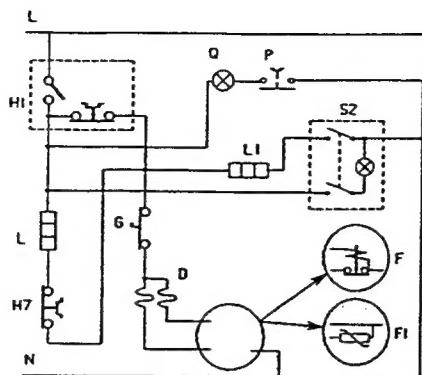


0000 001 16031



0000 001 16032

## Stromlaufplan



## Kurzzeichenerklärung

A STECKER  
B ANSCHLUSSBLOCK  
B1 ANSCHLUSSBLOCK  
D KOMPRESSOR  
F ANLAUFRELAIS  
G MOTORSCHUTZ  
H-H7 THERMOSTAT  
L ABTAUHEIZUNG  
L1 ABKÜHLUNGSEHEIZUNG  
P LICHTSCHALTER  
Q LAMPE  
S2 SCHALTER MIT KONTROL-LAMPE,  
GELB  
X KOMPRESSOR ERDANSCHL.  
XI THERMOSTAT ERDANSCHL.

00 SCHWARZ  
11 BRAUN  
22 ROT  
33 ORANGE  
44 GELB  
55 GRÜN  
66 BLAU  
77 VIOLETT  
88 HIMMEL-BLAU  
99 WEISS

## Anschlußplan

